



GUIA N°20 REPASO

Cursos	Segundos Básicos A – B – C – D
Asignatura	Ciencias Naturales.
OA	OA 3.- Observar y comparar las características de las etapas del ciclo de vida de distintos animales.
Desempeño	2. Describen los cambios que experimenta un animal en las etapas de su ciclo de vida. 3. Comparan ciclos de vida de distintos animales en cuanto a similitud con los padres, crecimiento dentro o fuera de la madre. 4. Relacionan elementos del hábitat con las etapas del desarrollo de algunos animales. Por ejemplo, desarrollo de un anfibio en un medio acuático.
Fecha	Semana del lunes 02 al viernes 13 de noviembre.

Nombre completo: _____



Ciclo de vida

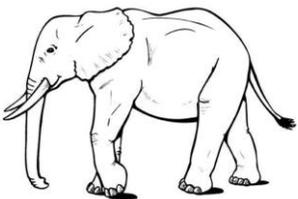
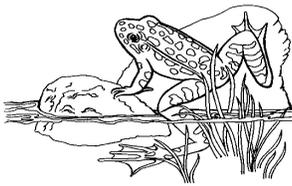
Todos los seres vivos pasan por etapas en su vida, desde que nacen hasta que mueren. Todas estas etapas se llaman **“Ciclo de vida”**.

El ciclo de vida depende del **hábitat** donde se desarrolla cada ser vivo. Debemos cuidar el hábitat de los animales para que no se extingan.

Actividad N°1 Observa, compara y comenta el ciclo de vida de la rana y el de un elefante.

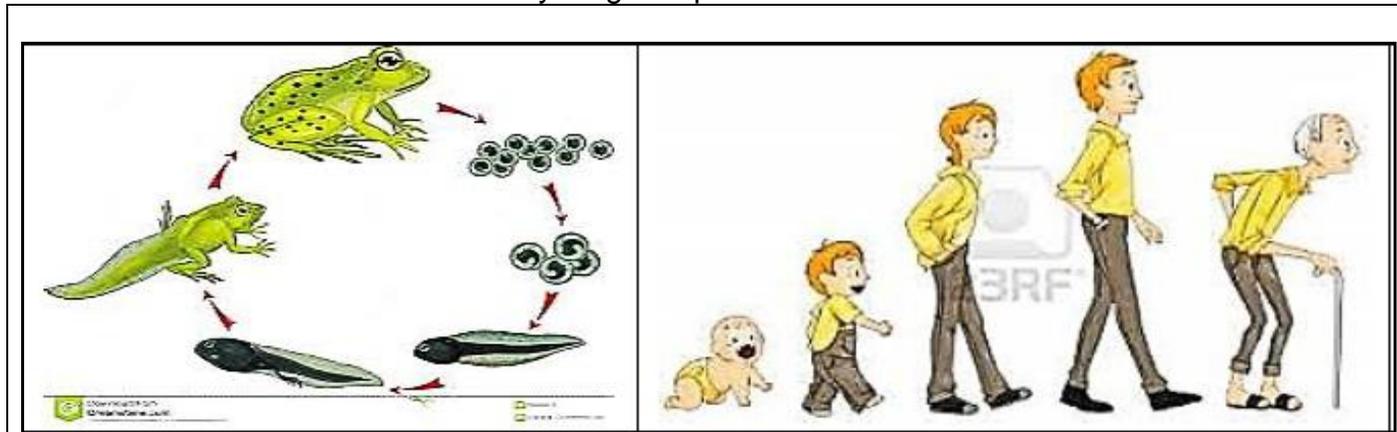
<https://www.youtube.com/watch?v=ZZxisViUh-U>

- Responde las preguntas:

	
<p>Clasifiquemos, pinta tu respuesta: El elefante es: <input type="checkbox"/> Vivíparo <input type="checkbox"/> Ovíparo.</p> <p>¿Por qué? _____</p>	<p>2) Clasifiquemos, pinta tu respuesta: La rana es: <input type="checkbox"/> Vivíparo <input type="checkbox"/> Ovíparo.</p> <p>¿Por qué? _____</p>
<p>3) ¿Cuál es el clima adecuado en el hábitat de un anfibio?</p> <p>a) Húmedo. b) Seco. c) Frío.</p>	
<p>4) ¿Qué animales tiene un ciclo de vida similar al de las ranas y al de los elefantes?</p> <p>Rana → _____ Elefante → _____</p>	
<p>5) ¿Qué diferencias hay entre el ciclo de vida de un elefante y una rana? Explica</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	



- Observa estos ciclos de vida y luego responde:



1) ¿Cuál es la alternativa correcta?

- La rana nace en un hábitat terrestre.
- El ser humano sufre una metamorfosis en las etapas de su ciclo de vida.
- Al nacer el ser humano es semejante a sus padres.

2) Indica una semejanza y una diferencia entre estos ciclos de vida:

Semejanza: _____

Diferencia: _____

Ciclo de vida de las Plantas y sus partes.

Actividad N°2 Las plantas al ser un ser vivo también tienen un ciclo de vida. Observa el video y responde preguntas https://www.youtube.com/watch?v=zIDVm8_aLDI

1.- ¿Por qué la planta de camaleón estaba triste o marchita?



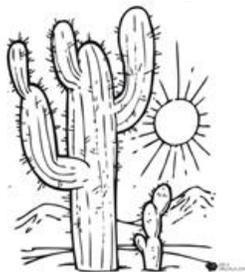
2.- ¿Qué semejanza hay entre la planta y camaleón?

- Ambos producen su propio alimento.
- Ambos tienen raíces.
- Ambos necesitan agua para vivir.

3.- ¿Qué diferencia hay entre planta y camaleón?

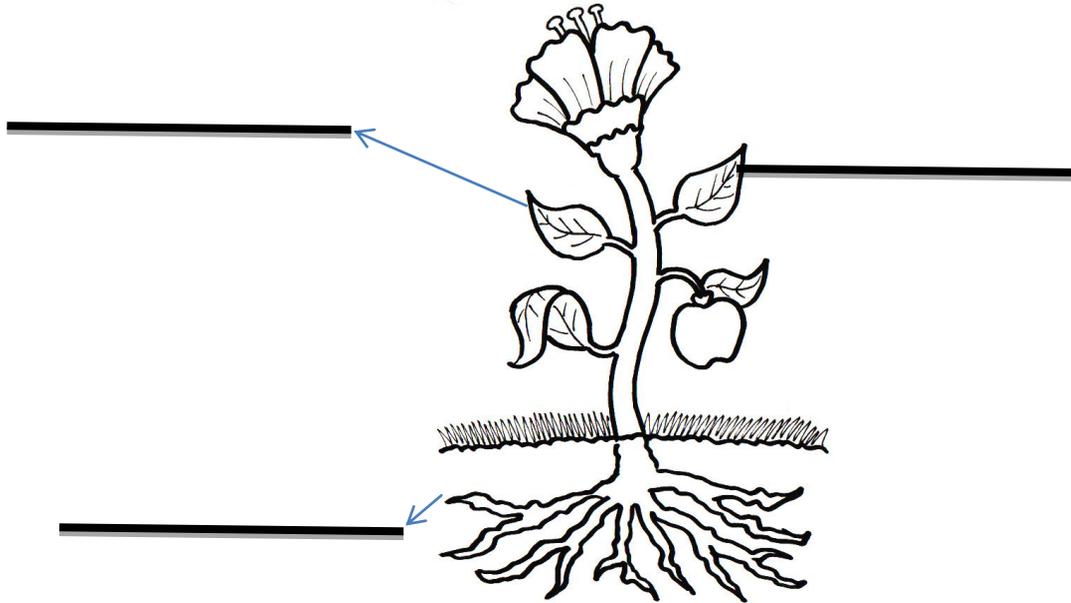
- El camaleón es un ser vivo y la planta no.
- Solo el camaleón se reproduce.
- La planta fabrica su alimento y el camaleón lo consume.

4.- El cactus reemplazó las hojas por espinas para soportar las altas temperaturas y almacena agua debido a escases de agua en su hábitat. ¿En qué zona de Chile habita el cactus?





- **Observa la planta, identifica sus partes y luego responde:**



1) ¿Qué parte de la planta absorbe el agua?

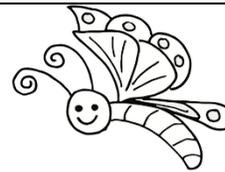
- a) Las hojas
- b) Las raíz
- c) El tallo

2) ¿Dónde fabrica su alimento la planta?

- a) Las hojas
- b) La raíz
- c) El tallo

3) ¿Qué tienen en común la planta y la mariposa?

- a) Los dos pueden desplazarse.
- b) Los dos necesitan agua para vivir.
- c) Los dos se alimentan de lo mismo.



4) Según lo visto en el vídeo, enumera del 1 al 4 el ciclo de vida de la planta.

